データプロジェクター

VPL-ES1

仕様書

VPL-ES1は、スタイリッシュなスクエアデザインに、セッティングが容易なソニー独自の「インテリジェントオートセットアップ」機能搭載で、更にお求め安い価格を実現しました。

主な仕様

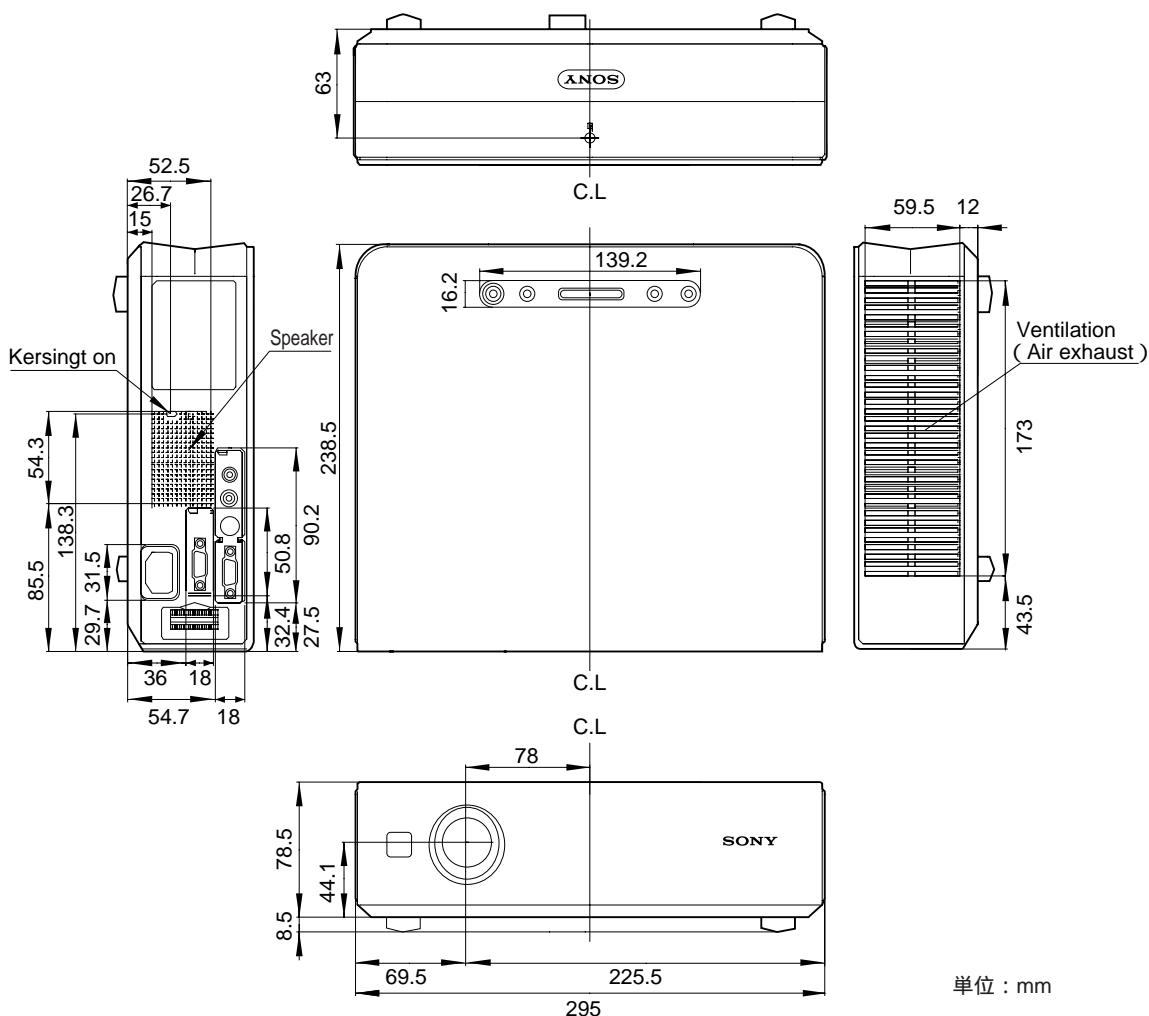
項目	内容
光学系	
投影方式	：3 LCDパネル、1レンズ、3原色液晶シャッター方式
LCDパネル	：0.62型SVGA超高開口パネル、144万画素（480,000×3）
レンズ	：1.2倍ズームレンズ（マニュアル）、f=18.0〜21.6mm／F=2.2〜2.4
ランプ	：185W UHP
投影画面サイズ	：40〜150型
光出力	：High…1,500ANSIルーメン
	Standard…約1,300ANSIルーメン
投影距離（床置き）SVGA入力時	
	：スクリーンサイズ40型…1.1〜1.4m
	スクリーンサイズ60型…1.7〜2.1m
	スクリーンサイズ80型…2.3〜2.8m
	スクリーンサイズ100型…2.9〜3.5m
	スクリーンサイズ120型…3.5〜4.2m
	スクリーンサイズ150型…4.4〜5.3m
	※設計値のため多少の誤差があります
電気系	
カラー方式	：NTSC3.58、PAL、SECAM、NTSC4.43、PAL-M、PAL-N（自動切り換え／手動切り換え）
解像度	：水平解像度600TV本（ビデオ入力時）、800×600ドット（RGB入力時）
対応コンピューター信号	：fH…19〜72kHz、fV…48〜92Hz（最高入力解像度信号 XGA 1,024×768、fV 85Hz）
	※接続するコンピューターの信号の解像度と周波数は、プリセット信号の範囲内に設定してください。
対応ビデオ信号	：15k RGB／コンポーネント50/60Hz
	プログレッシブコンポーネント50/60Hz
	DTV（480/60i、575/50i、1080/60i、480/60P、575/50P、1080/50i、720/60P、720/50P、540/60P）
	コンポジット
	S映像
スピーカー	：モノラルスピーカーシステム、40×20mm、最大1W
入出力	
ビデオ	：VIDEO…ピンジャック、コンポジットビデオ
	1Vp-p±2dB同期負（75Ω終端）
	S映像…Y/C、4ピンミニDIN（オス）、
	Y（輝度）信号…1Vp-p±2dB同期負（75Ω終端）
	C（クロマ）信号…バースト0.286Vp-p±2dB（NTSC）（75Ω終端）
	バースト0.3Vp-p±2dB（PAL）75Ω終端）
INPUT A（入力A）	：HD D-sub15ピン、アナログRGB／コンポーネント
	R／R−Y…0.7Vp-p±2dB（75Ω終端）
	G…0.7Vp-p±2dB（75Ω終端）
	同期付G／Y…1Vp-p±2dB同期負（75Ω終端）
	B／B−Y…0.7Vp-p±2dB（75Ω終端）
	SYNC／HD
	複合同期入力…1〜5Vp-pハイインピーダンス、正負極性
	水平同期入力…1〜5Vp-pハイインピーダンス、正負極性
	VD
	垂直同期入力…1〜5Vp-pハイインピーダンス、正負極性
AUDIO	：ステレオミニジャック、500mVrms、インピーダンス47kΩ以上
モニター出力	：HD D-sub15ピン、アナログRGB
安全規格	：電安法、VCCIクラスB
	※本機は「高調波ガイドライン適合品」です。

SONY

データプロジェクター
VPL-ES1
仕様書

一般	
電源	：AC100～240V、50/60Hz
消費電力	：最大250W（スタンバイモード時4.6W）
発熱量	：853.1 BTU
動作温度	：0～35℃
動作湿度	：35～85%（結露なきこと）
保存温度	：−20～＋60℃
保存湿度	：10～90%
外形寸法	：約295（幅）×78（高さ）×238（奥行）mm（突起部含まず）
質量	：約2.8kg
付属品	
リモートコマンダー（1）、リチウム電池（CR2025）（1）、HD D-sub15ピンケーブル（1-791-992-21）（2m）（1）、ソフトケース（1）、電源ケーブル（1）、交換用エアーフィルター（1）、取扱説明書（1）、早わかりカード（1）、保証書（1）、セキュリティラベル（1）	
本機の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。	
※ANSI基準ルーメンは、American National Standard IT7.228に定められた測定方法によります。	

外形寸法図

単位：mm

仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。